



ENERG
енергия · ενεργεια



Buderus

Logamax plus
GB192i-25 T210S H
7738100723



46dB

25
kW

Buderus

Logamax plus

GB192i-25 T210S H

7738100723

Duomenys atitinka Reglamentų (ES) 811/2013 ir (ES) 813/2013 reikalavimus.

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	7738100723
Deklaruotasis apkrovos profilis			XL
Energijos vartojimo efektyvumo klasė			A
Energijos vandeniui šildyti vartojimo efektyvumo klasė			A
Vardinis šilumos atidavimas	Prated	kW	25
Metinis energijos suvartojimas (vidutinės klimato sąlygos)	Q_{HE}	kWh	-
Metinis energijos suvartojimas	Q_{HE}	GJ	43
Metinis elektros energijos suvartojimas	AEC	kWh	25
Metinis kuro sunaudojimas	AFC	GJ	18
Sezoninis energijos patalpoms šildyti vartojimo efektyvumas	η_s	%	94
Energijos vandeniui šildyti vartojimo efektyvumas	η_{wh}	%	85
Garso galios lygis patalpoje	L_{WA}	dB	46
Duomenys apie veikimo galimybę už maksimalios apkrovos intervalo ribų			ne
Specialūs veiksmai, kuriuos reikia atlikti vykdant surinkimo, montavimo ar techninės priežiūros darbus (jei taikoma)	žr. prie gaminio pridėtą techninę dokumentaciją		
Kondensacinis katilas			taip
Žemos temperatūros katilas			ne
B1 tipo katilas			ne
Kogeneracinių patalpų šildytuvai			ne
Kombinuotasis šildytuvai			taip
Naudingasis šilumos atidavimas			
Esant vardiniam šilumos atidavimui ir aukštos temperatūros režimui	P_4	kW	24,5
Esant 30 proc. vardinio šilumos atidavimo ir žemos temperatūros režimui	P_1	kW	8,2
Naudingumas			
Esant vardiniam šilumos atidavimui ir aukštos temperatūros režimui	η_4	%	88,9
Esant 30 proc. vardinio šilumos atidavimo ir žemos temperatūros režimui	η_1	%	98,7
Pagalbinės elektros energijos suvartojimas			
Esant pilnutinei apkrovai	el_{max}	kW	0,042
Esant dalinei apkrovai	el_{min}	kW	0,013
Veikiant budėjimo veiksenai	P_{SB}	kW	0,001
Kiti parametrai			
Šilumos nuostolis budėjimo veiksenai	P_{stby}	kW	0,071
Uždegiklio vartojamoji galia	P_{ign}	kW	-
Išmetamų azoto oksidų kiekis (tik dujos ir skystasis kuras)	NO_x	mg/kWh	36
Papildomi kombinuotųjų šildytuvų parametrai			
Elektros energijos suvartojimas per parą	Q_{elec}	kWh	0,113
Kuro sunaudojimas per parą	Q_{fuel}	kWh	23,086

Specifiniai montavimo, techninės priežiūros bei utilizavimo ir/arba šalinimo veiksmai yra aprašyti montavimo ir naudojimo instrukcijose. Perskaitykite montavimo ir naudojimo instrukcijas ir laikykitės jose pateiktų reikalavimų.